



BULLETIN TECHNIQUE
DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES
RHONE-ALPES

22, rue de Brest — LYON

Téléphone : Franklin 82-51

Bimensuel

Compte chèques postaux Lyon 2168-43 — Fédération des Groupements de Défense, 7, place Ampère - L Y O N

AVERTISSEMENTS**VIGNE - Note n° V****Mildiou.**

Dans les régions où des pluies importantes se sont produites depuis le traitement conseillé par le *Bulletin* n° 66 ; le traitement contre le mildiou devra être renouvelé entre le **5** et le **8 juillet** inclus. Dans les autres régions, entre le **8** et le **11 juillet**.

Sur ces variétés sensibles à l'oïdium on ajoutera à la bouillie cuprique un soufre mouillable.

Vers de la Grappe.

Un vol assez important de papillons d'Eudémis vient de se manifester dans le département de la Loire.

Un traitement spécial s'impose dans les régions n°s 3, 4, 5, 13 et 14 entre le **5** et le **7 juillet**. Il pourra, le cas échéant, être combiné au traitement contre le mildiou.

On utilisera un des produits suivants :

D.D.T. - Roténone - Esters phosphoriques - Nicotine - Arséniate de plomb - Arséniate de cuivre (ce dernier produit dispense d'un produit spécial contre le mildiou).

POMME DE TERRE**Mildiou.**

Par suite de l'humidité persistante, le mildiou de la pomme de terre prend une extension très grave.

On pourra appliquer les mesures suivantes :

a) Sur toutes variétés. Dans les régions situées **au-dessus de 600 m.** d'altitude des départements de la **Savoie**, de la **Haute-Savoie** et de l'**Ain**,

au-dessus de 700 m. dans l'**Isère**, le **Rhône** et la **Loire**,

au-dessus de 800 m. dans la **Drôme**,

dans l'**Ardèche** en totalité,

et sur les variétés à récolter après le 20 juillet dans toutes les autres régions :

— Appliquer un nouveau traitement au cuivre, poudrage ou pulvérisation, entre le **5** et le **9 juillet** sur les parcelles saines ou peu atteintes.

— Couper et brûler les fanes dans les parcelles très atteintes, puis arracher les tubercules et les consommer le plus rapidement possible.



P51

b) Dans les régions non spécifiées par le paragraphe a), sur toutes les variétés à récolter avant le 20 juillet, couper et brûler les fanes immédiatement, récolter ensuite les tubercules et les consommer le plus rapidement possible.

Rappelons enfin que les tubercules apparemment sains issus de plants malades sont de conservation très précaire et ne doivent, en aucun cas, être utilisés pour semences.

Doryphore.

Sur variétés à récolter après le 20 juillet, ajouter un insecticide (arséniate de chaux ou de plomb, D.D.T. ou Roténone) à la bouillie cuprique, si des larves de doryphore sont notées à la date du traitement.

Enquête.

Les abonnés qui auraient noté des différences de sensibilité au mildiou entre les différentes variétés de pommes de terre ou des cas particuliers de résistance à la maladie sont invités à nous en faire part, ces renseignements seront utiles à tous.

NOYER - Note n° III

Carpocapse.

Malgré la température relativement basse de la dernière semaine de juin, le vol de papillons du carpocapse s'est prolongé en s'intensifiant. La température n'étant pas alors favorable à son développement rapide, les premières pénétrations des larves de cette 2^e vague sont à attendre vers le 12 juillet.

De plus le dernier traitement couvre les fruits en cours de croissance jusqu'à la même date.

Un second traitement insecticide (arséniate de plomb à 80 gr. d'arsenic pur pour 100 litres, ou D.D.T.-50 à 250 gr. pour 100 litres) sera appliqué dans toutes les régions visées par le *Bulletin* n° 66 entre le 11 et le 14 juillet.

*Le Contrôleur
chargé des Avertissements agricoles :*

P. LATARD.

*L'Inspecteur
de la Protection des Végétaux :*

P. DUMAS.